

WYMAGANIA FUNKCJONALNE

Cel aplikacji:

Celem systemu informatycznego o nazwie SzukajLeku jest posortowanie danych oraz usunięcie zbędnych dla klienta informacji o lekach, jak również umożliwienie wyszukiwania leków odpowiadających konkretnym kryteriom.

Poprzez posortowanie rozumie się, że wyniki wyszukiwania posortowane będą alfabetycznie (w wypadku tekstowych informacji) oraz rosnąco (w wypadku informacji liczbowych lub dat), zgodnie z kolejnością kolumn wymienionych w sekcji “informacje o lekach, które zostaną uwzględnione w oprogramowaniu wyszukiującym”.

Natomiast poprzez konkretne kryteria rozumie się kryteria podane przez użytkownika w formie tekstowej, wpisane do przeznaczonego do tego okna w wyszukiwarce.

Funkcjonalności:

Użytkownik będzie uruchamiał wyszukiwarkę poprzez stronę internetową. Pierwszą czynnością, którą będzie mógł wykonać jest wybranie jednego z 7 rozporządzeń, w którym będzie miało odbywać się wyszukiwanie. Wybór rozporządzenia będzie możliwy po rozwinięciu listy z comboboxa. W przypadku braku wyboru rozporządzenia, wyszukiwanie odbędzie się po wszystkich rozporządzeniach.

Kolejnym krokiem, który będzie mógł wykonać użytkownik będzie wpisanie tekstu do pola wyszukiwania tekstowego. Tekstem tym powinny być jedno lub więcej kryteriów dotyczących szukanego leku (np. nazwa, postać lub przynajmniej jeden z pozostałych podpunktów uwzględnionych w sekcji “informacje o lekach, które zostaną uwzględnione w oprogramowaniu wyszukiującym”).

Po wpisaniu tekstu, użytkownik powinien kliknąć przycisk “submit”, znajdujący się bezpośrednio obok okna wyszukiwania tekstowego. Wciśnięcie tego przycisku spowoduje uruchomienie wyszukiwarki oraz wyświetlenie wyników wyszukiwania pasujących do zapytania klienta.

Jeżeli wiersze z informacjami o lekach będą zbyt długie, to na dole strony pojawi się scroller, który umożliwi użytkownikowi przewijanie strony w lewo i w prawo. Możliwe też będzie scrollowanie w dół i w górę za pomocą myszki lub - w przypadku urządzeń dotykowych - dotykowo.

W przypadku liczby wyników wyszukiwania, która będzie większa niż 50, użytkownik będzie mógł przełączać między stronami za pomocą numerowanych przycisków, które pojawią się na dole strony.

Do kliknięcia będą możliwe także kody EAN pojawiające się przy każdym leku w odpowiedniej kolumnie. Po wybraniu dowolnego z nich wyświetlona zostanie lista wszystkich leków o tym kodzie z każdego rozporządzenia. Wówczas też znika możliwość kliknięcia w EAN.

Informacje o lekach, które zostaną uwzględnione w oprogramowaniu wyszukiującym:

1. Data rozporządzenia
2. Nazwa leku
3. Postać leku (np. tabletki/ maść)
4. Dawka substancji czynnej w leku
5. Zawartość opakowania
6. Nazwa substancji czynnej
7. Kod EAN
8. Zakres wskazań objętych przez refundację (lista dolegliwości objętych refundacją ze strony Państwa)
9. Wysokość dopłaty świadczeniobiorcy (klienta)

Franciszek Bieleń

Jacek Kurys

Agata Chrzanowska

Mateusz Ładysz